SAMSUNG

# Portable Series

## 유저 매뉴얼

External Hard Drive

### Portable

- HX-MT050DA/K2
- HX-MTD10EA/K2
- HX-MTD15EN/K2
- HX-MTD20EN/K2
- HX-MT050DA/K4
- HX-MTD10EA/K4
- HX-MTD15EP/K4
- HX-MTD20EP/K4
- HX-M500TAB/K
- HX-M101TAB/K
- HX-M151TAB/K
- HX-M201TAB/K
- HX-M500TAE/K
- HX-M101TAE/K
- HX-M151TAE/K
- HX-M201TAE/K

# 사용 전 숙지사항

## 매뉴얼에 대하여

본 제품에는 퀵스타트가이드와 사용자매뉴얼이 있습니다.
본 매뉴얼의 설명과 주의사항을 숙지하시면 포터블 시리즈 외장하드를 조금 더 쉽게 사용하실 수 있습니다.

## 퀵스타트가이드

제품을 구입하시면 퀵스타트가이드가 제공됩니다.
퀵스타트가이드에는 제품 구성품과 제품설치에 관한 간단한 설명이 나와 있습니다.

## 사용자 매뉴얼

사용자매뉴얼에는 제품의 특징과 사용에 관한 자세한 설명이 나와 있습니다.

## 매뉴얼 사용

제품을 사용하기 전 '취급 전 주의사항'을 신중히 읽고 숙지하시기 바랍니다.
취급주의 사항 항목에 관해서 모든 지시사항을 따르지 못한경우는 사용자의 제품 파손을 끼치는 결과를 초래 할 수있습니다.

■ 제품에 문제가 발생하는 경우 먼저 해당 항목을 참조하십시요.

## 아이콘안내

| 아이콘 | | 의미 |
|---|---|---|
| | **주의 사항** | 기능을 사용하기 전 상세히 읽으셔야 합니다. |
| | **주의** | 기능에 대해 반드시 알아야 하는 내용으로 주의가 필요합니다. |
| | **유용한 정보** | 기능에 대한 유용한 정보입니다. |

소프트웨어와 사용자매뉴얼은 삼성 HDD 웹사이트에서도 다운로드가 가능합니다.
본 사용자매뉴얼의 내용은 제품개선을 위해 사전 공지 없이 변경될 수 있습니다.

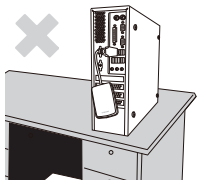
# 취급주의사항

다음의 정보는 사용자의 안전을 보장하고 사용자 소유물의 손상을 막는데 도움이 되는 것들입니다.

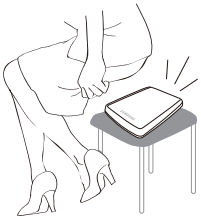
## 정격의 USB BUS 전원 공급

삼성포터블 시리즈 제품군은 USB BUS 전원을 사용해야 합니다.
정격의 USB BUS 전원이 공급되는 USB 포트에 연결하십시오.

## 설치관련 정보



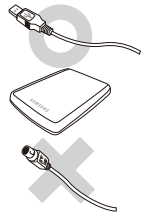
**편평한 곳에서 제품을 사용하십시오.**



**제품 위에 앉거나 무거운 물건을 올려두지 마십시오.**

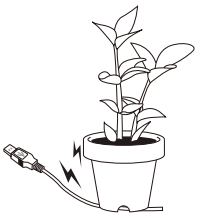
제품케이스 또는 컨넥터가 손상되어 고장이 날 수 있습니다.

## 데이터케이블 사용



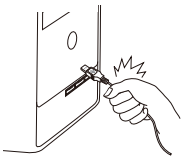
**표준데이터 케이블을 사용하세요**

비표준 케이블을 사용하면 오동작 또는 고장의 원인이 됩니다.



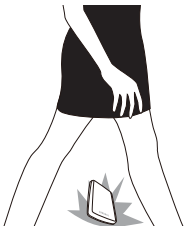
**데이터케이블을 심하게 구부리거나 데이터케이블 위에 무거운 물건을 올려두지 마십시오.**

데이터 케이블이 손상되면 고장의 원인이 됩니다.



**데이터 케이블을 무리한 힘을 주어 빼지 마십시오.**

제품의 컨넥터가 손상되면 문제가 발생할 수 있습니다.

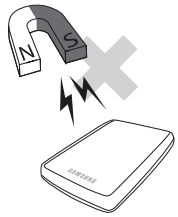


## 충격

외장하드는 휴대가 간편하지만 쉽게 떨어뜨릴 수 있습니다. 휴대 중 외장하드를 떨어뜨리지 않도록 주의하십시오. 외장하드에 충격이 가해지면 디스크표면에 Bad 섹터가 생길 수 있습니다. Bad 섹터는 다양한 읽기/쓰기 에러를 불러올 수 있습니다.

## 습기

습기가 있는 곳에서 제품을 사용하면 위험한 전기적 쇼크가 발생할 수 있습니다. 또한 습기가 있는 곳에 장기간 제품을 방치하면 다양한 부품들과 구성품들이 부식될 수 있습니다.

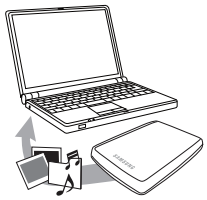


## 자성

자성을 띠는 물건들은 데이터 손실을 포함, 외장하드에 다양한 유형의 손상을 줄 수 있으므로 자석 또는 자성을 띠는 물건들은 외장드라이브로부터 떨어진 곳에 보관하십시오.

## 분해와 라벨제거

수리가 필요한 경우, 지정된 (삼성) 고객센타에 방문 하십시오. 승인되지 않은 분해, 수리, 리폼과 임의로 라벨제거를 하면 품질보증은 유효하지 않게 됩니다.



## 중요한 데이타 백업

외장드라이브 제조자는 외장드라이브에 저장된 데이터를 보장하지 않으며 데이터 복구 중 정신적 물질적 손상에 관해 일체의 책임을 지지 않습니다.

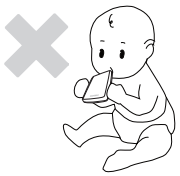
● 백업 : 두 개 이상의 접근 가능한 저장매체에 원본과 사본 데이터를 저장하는 것.

## 정기적인 바이러스 검사

바이러스 검사를 자주 하여 바이러스 감염으로부터 외장하드를 보호하여 주십시오.

## 제품 청결 유지

청소용액 또는 유사한 화학용품을 사용하지 마십시오.
스프레이 클리너를 제품에 직접 분사하지 마십시오.
제품이 변색되거나 변형될 수 있습니다.



## 어린이보호 관련

제품과 악세서리들을 어린이의 손이 미치지 않는 곳에 보관하십시오. 어린이의 손이 미치는 곳에 두면 부상과 사고가 발생할 수 있습니다.

# 하드웨어 안전제거

외장드라이브를 종료하거나 USB케이블, 전원케이블을 연결 해지하기 전, 항상 하드웨어 안전제거를 해주십시오.

## 1MB=1,000,000bytes / 1GB=1,000,000,000bytes / 1TB=1,000,000,000,000bytes

실제 사용가능 용량은 컴퓨터의 OS 뿐만 아니라 하드드라이브의 포맷과 파티션으로 인해 광고된 것과 다를 수 있습니다.

# 목차


## 사용 전 숙지사항
2 매뉴얼에 대하여
2 퀵스타트가이드
2 사용자매뉴얼
2 매뉴얼 사용
2 아이콘안내

## 취급주의 사항
3 정격의 USB BUS 전원공급
3 설치관련 정보
3 데이터케이블 사용
3 충격
3 습기
4 자성
4 분해와 라벨제거
4 중요한 데이타 백업
4 정기적인 바이러스 검사
4 제품 청결 유지
4 어린이보호관련
4 하드웨어 안전제거

## 개요
6 개요

## 사양
7 S3 Portable and M3 Portable

## 포터블 시리즈 USB 연결방법
8 설치
9 Windows
10 Macintosh

## 포터블 시리즈를 사용법
11 파일 복사 및 이동
11 이동식 외장하드 사용법
13 포터블 시리즈 안전제거
13 For Windows
14 For Macintosh

## 포터블 시리즈 소프트웨어
15 삼성 드라이브 매니저 소프트웨어
15 삼성 드라이브 매니저 설치
17 삼성 드라이브 매니저 사용

## 문제 해결법
19 자주 묻는 질문

## 부록
20 파티셔닝과 파일 시스템 변경
20 FAT32 재포멧
20 NTFS32 재포맷
20 매킨토시에서 포맷
21 제품인증

# 개요

포터블 시리즈 외장하드는 USB를 지원하는 하이 퍼포먼스 제품입니다.

포터블 시리즈 외장하드는 컴퓨터 본체를 열어 전형적인 데스크탑 디스크를 조립하는 번거로움 없이 즉시 대용량 저장공간을 시스템에 추가할 수 있습니다. 즉, 포터블 시리즈 외장하드는 파티션과 포맷이 된 상태로 출하되므로 PC의 USB포트에 연결만하면 즉시 사용 할 수 있습니다

포터블 시리즈는 외장형 하드 드라이브의 편리한 사용이 가능한 Windows 기반 통합 관리 소프트웨어인 삼성 드라이브 매니저와 함께 제공됩니다. 삼성 드라이브 매니저는 자동 백업, 파일 / 폴더 보안, 드라이브 진단, 파티션 설정, 전원 설정 등 다양한 기능을 지원합니다.

S3 Portable : USB 3.0
M3 Portable : USB 3.0

# 사양(S3 Portable and M3 Portable)

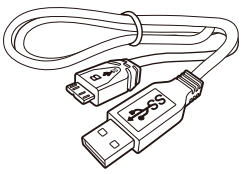
| 분류 | S3 Portable | M3 Portable |
|---|---|---|
| Interface | Super Speed USB | |
| Transfer Rate | 5 Gbps Max. | |
| Power | USB Host Power | |
| Operating System | Windows XP / Vista / 7 / 8 | |
| | Mac OS X 10.4.8 or Later | |
| Hard Disk Capacity | 500GB / 1TB / 1.5TB / 2TB | |
| Dimensions (W x H x L) | (82mm x 15.6mm x 111mm) | (81.9mm x 17.6mm x 110.6mm) |
| Color | Piano Black, Wine Red | Brown Black, Noble Beige |
| Format System | NTFS | |

## 시스템 사양

- PC : Windows XP / Vista / 7 / 8
- Macintosh : Mac OS X 10.4.8 또는 상위버전
- 더 나은 성능과 안정성을 즐기려면 OS를 최신버전으로 업그레이드 하십시오.

## Components

S3 Portable or M3 Portable

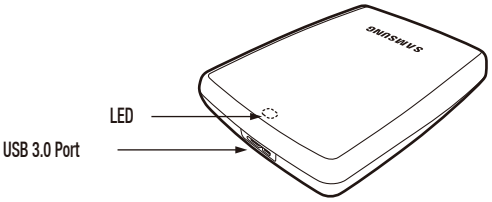

USB 3.0 Micro-B Cable

Quick Start Guide

Pouch (M3 Portable 미포함)

※ 포터블 시리즈 외장 하드 드라이브를 구입 시, 모든 구성 요소가 제품 패키지에 포함되었는지 확인하십시오.

## Overview




■ LED 설명
1) 대기상태 : LED가 켜진 상태로 유지됩니다.
2) Read / Write 실행중 : LED가 깜빡입니다.

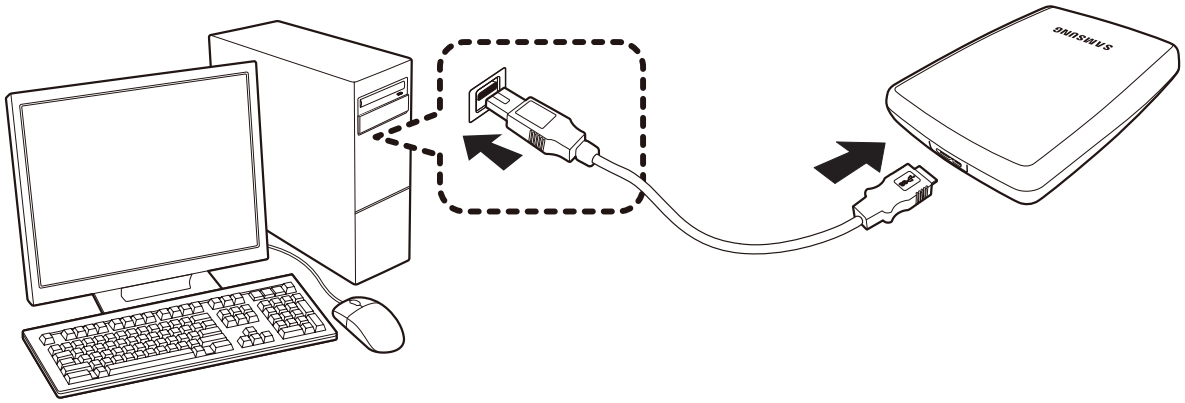
> 포터블 시리즈 모델을 최대 속도로 사용하려면, USB 3.0 인터페이스를 지원하는 PC 또는 호스트 카드가 필요합니다.

# 포터블 시리즈 USB 연결방법

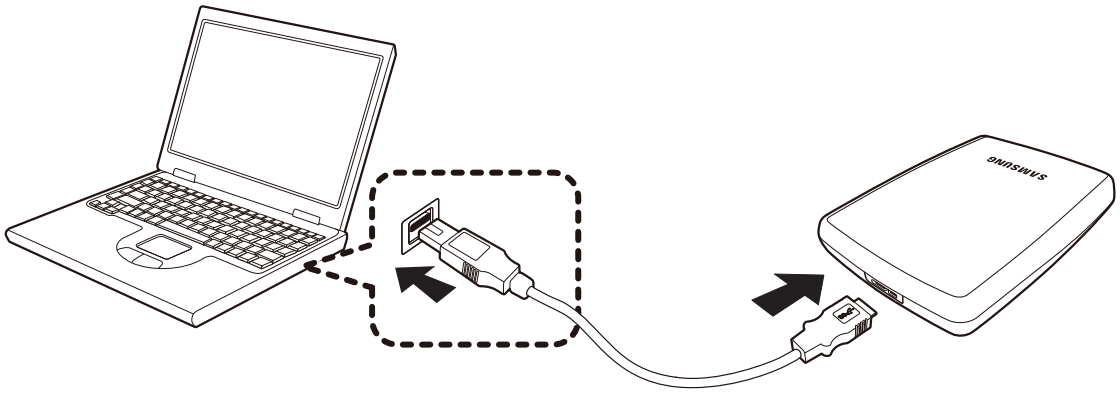
## 설치

시스템 요구 사항에 명시된대로 컴퓨터가 최소 시스템 요구 사항을 만족하는지 확인 하십시오.
그림 1과 2와 같이 데스크탑 / 노트북 컴퓨터에 USB 케이블을 연결하십시오.

● 그림 1. 데스크탑 컴퓨터 연결




● 그림 2. 노트북컴퓨터 연결




> 포터블 시리즈 모델을 최대 속도로 사용하려면, USB 3.0 인터페이스를 지원하는 PC 또는 호스트 카드가 필요합니다.

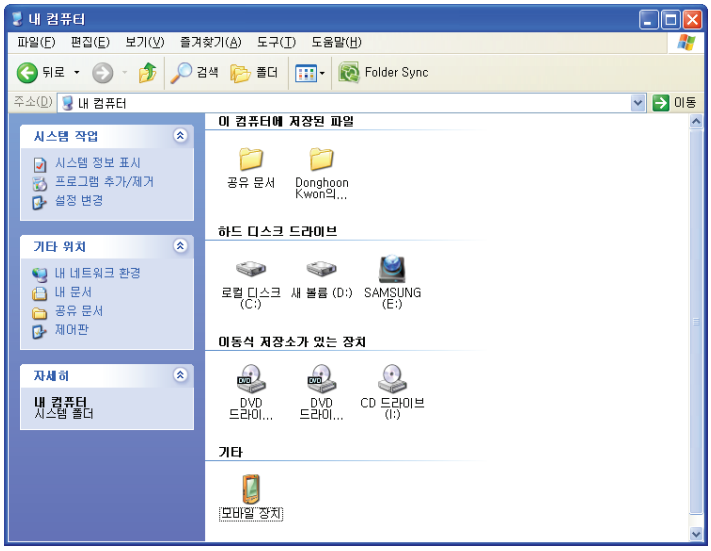
# Windows

컴퓨터에 포터블 시리즈 외장하드를 연결하면 작은 아이콘이 화면의 우측 하단 부의 시스템 트레이에 나타납니다.

● 그림 3. 외부 장치를 나타내는 시스템 트레이

시스템에서 '삼성'드라이브를 인식하고 "내 컴퓨터"에 나타납니다.

● 그림 4. 윈도우 탐색기에서 새로운 삼성 드라이브를 볼 수 있습니다.

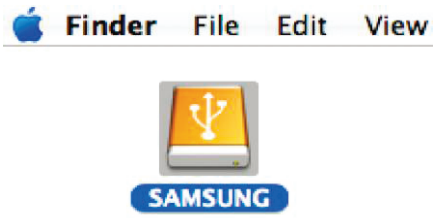



이제 삼성 포터블 시리즈 외장하드를 사용할 준비가 된 것입니다.

# Macintosh

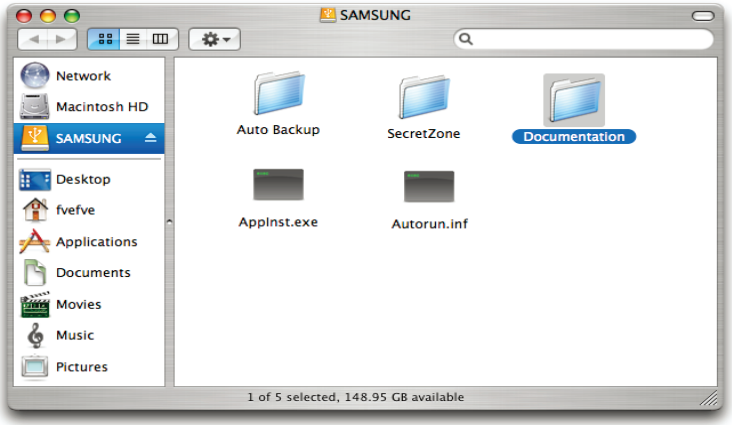
컴퓨터에 포터블 시리즈 외장하드를 연결합니다. 귀하의 매킨토시에 다음 삼성 아이콘이 나타납니다.

● 그림 5. Macintosh 외장하드 연결 아이콘




삼성 아이콘을 클릭하면 다음 폴더가 나타납니다.

● 그림 6. Macintosh 폴더




삼성 아이콘을 클릭하면 다음 폴더가 나타납니다.
(포터블 시리즈 외장하드에 포함된 소프트웨어는 MAC 운영 환경을 지원하지 않습니다.)

삼성은 NTFS 포맷으로 데이터를 작성하는 데 사용할 수 있는 MAC OS용 NTFS 드라이버를 제공합니다
MAC OS에서 외장하드 드라이브. MAC OS용 NTFS 드라이버는 삼성 홈페이지 (http://samsunghdd.seagate.com)에서 다운로드 받을 수 있습니다.

# 포터블 시리즈 사용법

## 파일 복사 및 이동

이제 성공적으로 새로운 포터블 시리즈 외장하드를 인스톨 하셨다면, 새로운 포터블 시리즈에서 컴퓨터로 혹은 컴퓨터에서 새로운 포터블 시리즈로 파일 혹은 전체 폴더를 복사하거나 이동할 수 있습니다.

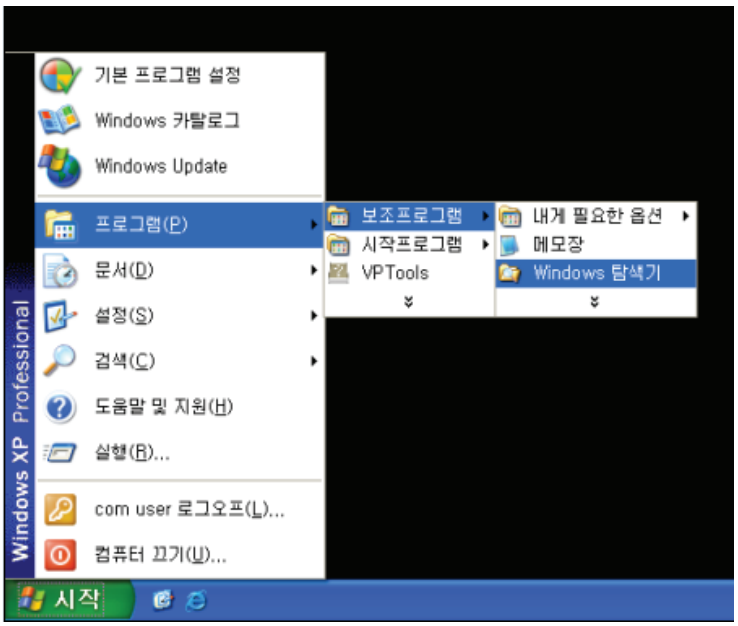
파일 복사 및 이동에 대한 이해
복사 : 폴더 또는 파일을 두개의 복사본을 만들어 저장합니다.
이동 : 폴도 또는 파일을 하나의 위치에서 다른 위치로 저장합니다.
폴더 또는 파일을 이동할때, 백업을 하십시요.
컴퓨터에서 외장하드로 복사 및 붙여넣기를 하십시요.(이동식 외장하드 사용시)

## 이동식 외장하드 사용법

컴퓨터에 있는 파일을 포터블 시리즈 외장하드로 복사를 하여 사용 하실 수 있습니다.

윈도우 실행시 :
**시작 → 모든 프로그램 → 보조프로그램 → 윈도우 탐색기**

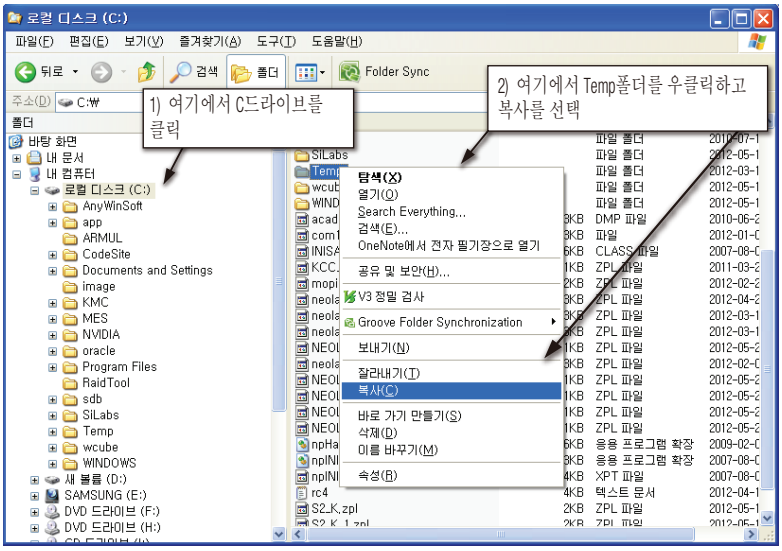
● 그림 7. 윈도우 탐색기




윈도우 탐색기에서, 다양한 문자열 A, C등을 볼 수 있습니다. C드라이브가 로컬 하드드라이브 입니다.
포터블 시리즈는 대부분 E드라이브로 잡혀있을 것이지만, 다른 문자열일 수도 있습니다.
이 매뉴얼에서는 E 드라이브가 포터블 시리즈라는 가정하에 설명하며, 폴더와 파일을 복사하는 연습과 Temp폴더를 포터블 시리즈로 복사를 할 것입니다.

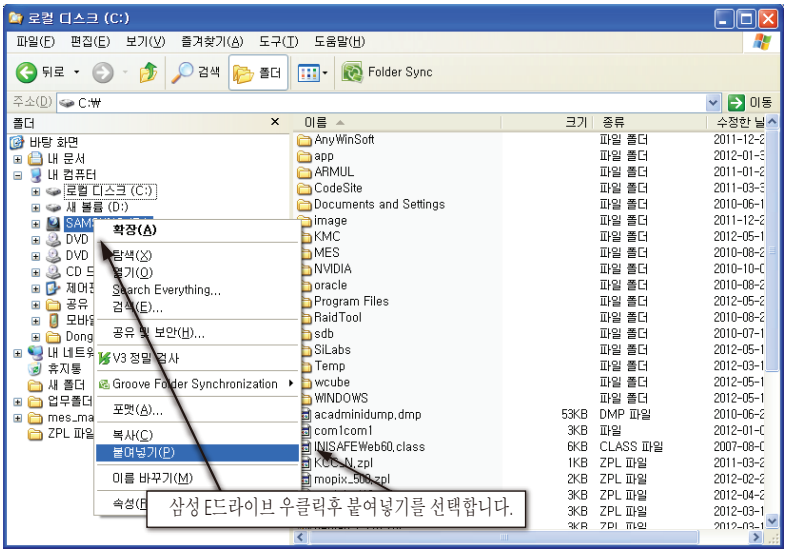
윈도우 탐색기의 화면에서 C드라이브를 우클릭
Temp폴더를 우클릭 후 복사 선택

● 그림 8. 파일 혹은 폴더에 우클릭을 하였을 때, 다른 메뉴를 볼 수 있습니다.




이제, Temp폴더를 C드라이브에서 삼성 E드라이브로 복사를 합니다.
왼쪽 페널에서, 삼성E 드라이블를 우클릭후 붙여넣기를 선택합니다.

● 그림 9. 우클릭을 다시 하여서, Temp파일들을 포터블 시리즈 드라이브에 붙여 넣을 수 있습니다.




주의 : 파일 이동 중에, USB케이블을 분리하면, 컴퓨터와 포터블 시리즈 혹은 컴퓨터나 포터블 시리즈에 손상을 입을수 있습니다. 만약에 USB케이블을 분리하여야 한다면, 이동이 끝나기를 기다린 후에 하드웨어 안전 제거 옵션으로 분리합니다.

# 포터블 시리즈 안전제거

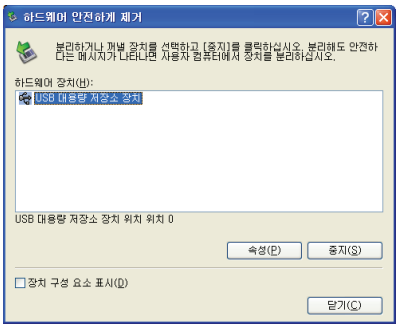
## For Windows

R화면의 우측 코너 시스템 트레이에서, 아이콘을 우클릭 합니다.

● 그림 10. 테스크 바는 스크린의 우측 하단에 있습니다.

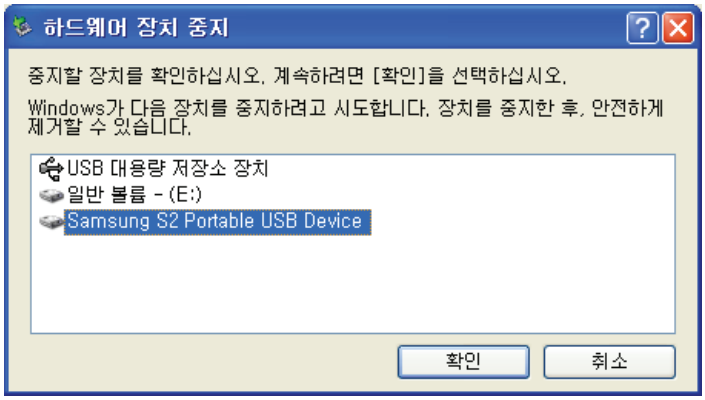
"하드웨어 안전제거" 를 클릭하십시요.

● 그림 11. 하드웨어 안전제거 리스트에서는 시스템에 장착된 모든 장비의 리스트가 보이게 됩니다.


하드웨어 안전하게 제거
분리하거나 꺼낼 장치를 선택하고 [중지]를 클릭하십시오. 분리해도 안전하다는 메시지가 나타나면 자동자 컴퓨터에서 장치를 분리하십시오.
하드웨어 장치(H):
USB 대용량 저장소 장치
USB 대용량 저장소 장치 위치 위치 0
속성(P)
중지(S)
장치 구성 요소 표시(D)
닫기(C)

포터블 시리즈 USB장치를 선택합니다.

● 그림 12. 하드웨어 장치 중지창에서는 로컬 하드드라이브와 같은 대용량 장치의 리스트와 포터블 시리즈 하드 드라이브의 리스트가 보입니다.


하드웨어 장치 중지
중지할 장치를 확인하십시오. 계속하려면 [확인]을 선택하십시오.
Windows가 다음 장치를 중지하려고 시도합니다. 장치를 중지한 후, 안전하게 제거할 수 있습니다.
USB 대용량 저장소 장치
일반 볼륨 - (E:)
Samsung S2 Portable USB Device
확인
취소

하드웨어 안전 제거 메시지를 보게 되면, 시스템에서 장치를 제거 하여도 됩니다.

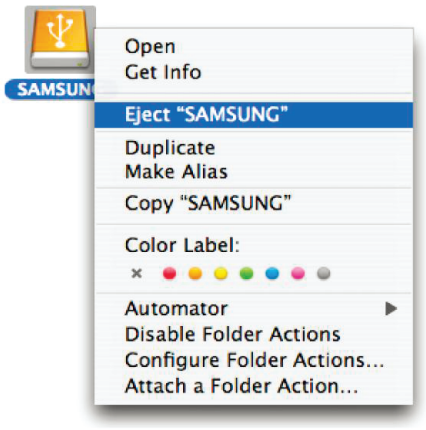
삼성드라이브 메니저의 안전제거 버튼을 이용해서 외장 하드 드라이브를 안전하게 제거 할 수 있습니다.

[ 안전 제거 버튼 ]

# For Macintosh

외장하드 아이콘을 클릭하고 'Samsung' 꺼내기를 선택합니다.

● 그림 13. Macintosh에서는 USB 아이콘을 클릭하고 'Samsung' 꺼내기를 합니다.




Macintosh에서는 USB 아이콘을 클릭하고 'Samsung' 꺼내기를 합니다.

파일 이동중에는 포터블 시리즈 외장하드를 USB케이블로부터 분리하지 마십시오. 파일 이동을 방해하는 것은 데이터 변형 혹은 포터블 시리즈 외장하드 드라이브에 손상을 줄 수 있습니다.

# 포터블 시리즈 소프트웨어

## 삼성 드라이브 매니저 소프트웨어

삼성드라이브 매니저는 윈도우에서 사용되는 번들 소프트웨어로 외장하드 사용을 편리하게 해줍니다. 삼성 드라이브 매니저는 삼성 오토백업(개인 백업 솔루션), 삼성 시크릿 존(개인 데이터 보호 솔루션), 삼성 보안 매니저 (외장하드 디스크 관리 보안 솔루션), 삼성 외장하드 관리 툴로 구성합니다.

삼성 드라이브 매니저는 포터블 시리즈에 연결하여서 작동되어야 합니다.

보다 자세한 내용은 포터블 시리즈에 제공된 사용자 매뉴얼을 참고하시기 바랍니다.

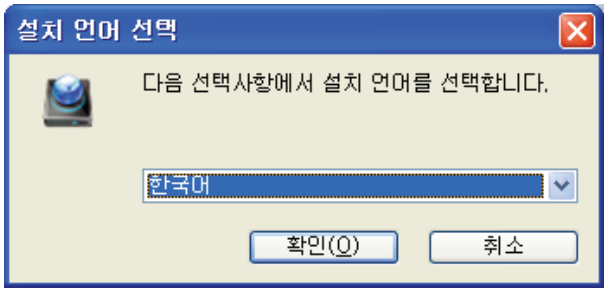
삼성 보안 매니저는 하드디스크가 보안 기능을 제공하지 않는다면, 사용할 수 없습니다.

## Samsung Drive Manager Installation

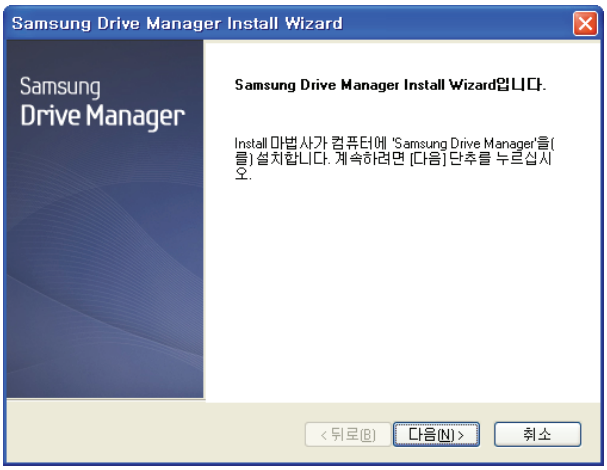
1. 삼성 외장하드와 PC가 연결되었을 때, 삼성 드라이브 매니저 설치 화면이 자동으로 보입니다.

이 인스톨 화면이 윈도우 비스타와 7/8에서 자동으로 보이지 않는다면, Samsung Drive Manager.exe를 삼성 외장하드에서 수동으로 실행 하십시요.

2. 삼성드라이브 매니저 실행하기를 화면에서 선택하고, OK를 클릭합니다.

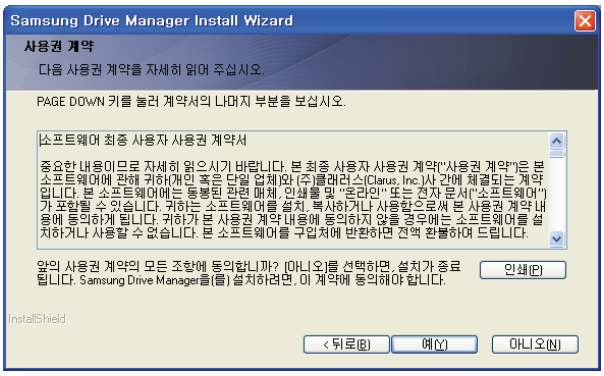



3. 설치에 사용할 언어를 선택합니다.

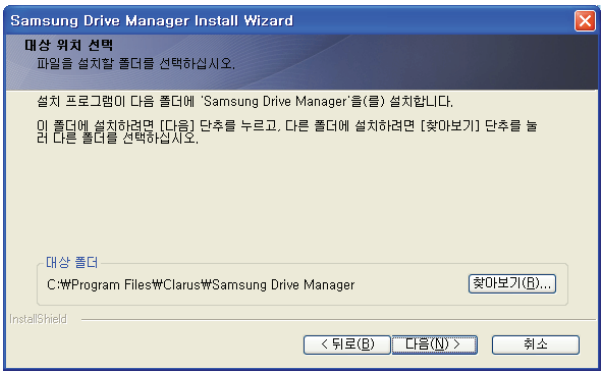



4. 준비 프로세스가 완료되면, 인스톨 마법사가 환영 문구를 표시 합니다.

5. 다음을 클릭합니다.

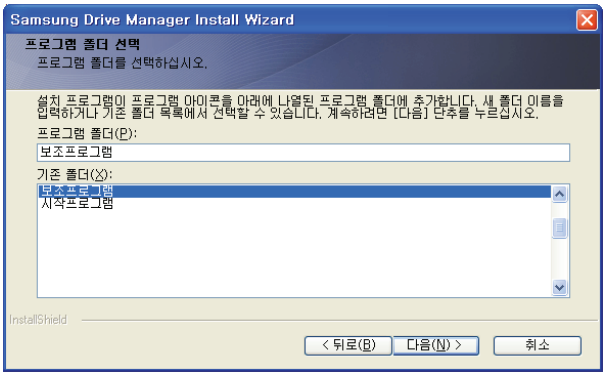

Samsung Drive Manager Install Wizard
사용권 계약
다음 사용권 계약을 자세히 읽어 주십시오.
PAGE DOWN 키를 눌러 계약서의 나머지 부분을 보십시오.
소프트웨어 최종 사용자 사용권 계약서
중요한 내용이므로 자세히 읽으시기 바랍니다. 본 최종 사용자 사용권 계약("사용권 계약")은 본 소프트웨어에 관해 귀하(개인 혹은 단일 업체)와 (주)클래러스(Clarus, Inc.)사 간에 체결되는 계약입니다. 본 소프트웨어에는 동봉된 관련 매체, 인쇄물 및 "온라인" 또는 전자 문서("소프트웨어")가 포함될 수 있습니다. 귀하는 소프트웨어를 설치, 복사하거나 사용함으로써 본 사용권 계약 내용에 동의하게 됩니다. 귀하가 본 사용권 계약 내용에 동의하지 않을 경우에는 소프트웨어를 설치하거나 사용할 수 없습니다. 본 소프트웨어를 구입처에 반환하면 전액 환불하여 드립니다.
앞의 사용권 계약의 모든 조항에 동의합니까? [아니오]를 선택하면, 설치가 종료됩니다. Samsung Drive Manager을(를) 설치하려면, 이 계약에 동의해야 합니다.
인쇄(P)
InstallShield
< 뒤로(B)
예(Y)
아니오(N)

6. 이 대화창은 최종 사용자 라이센스 동의를 보여줍니다. 신중하게 읽고, '네' 를 선택합니다.

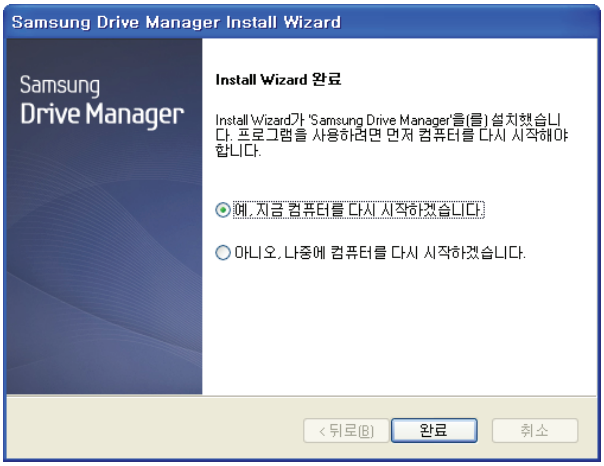



7. 인스톨 폴더 선택 화면은 삼성드라이브 매니저를 위해서 표시 됩니다.

8. 인스톨 폴더를 설정하고 '다음' 을 클릭합니다.




9. 프로그램 폴더 선택 화면에서, 삼성 드라이브 매니저 아이콘이 등록될 프로그램 폴더를 선택하고 '다음' 을 클릭합니다.




10. 컴퓨터는 프로그램이 인스톨 된 후에 재부팅 할 수 있습니다.

11. 필요시 시스템 재부팅을 확인하고, '완료'를 클릭합니다.

삼성 드라이브 매니저의 일반 실행을 완벽하게 하기 위해서, PC를 재부팅 하십시오.

# 삼성 드라이브 매니저 사용

윈도우 시작메뉴에서 시작을 선택 → 모든 프로그램 → 삼성 → 삼성 드라이브 매니저 → 삼성 드라이브 매니저

아래의 창은 프로그램이 실행되었을 때, 보여집니다.

[ 삼성 드라이브 메니저 화면 ]

삼성 드라이브 매니저 메인 화면은 포터블 시리즈 드라이브 정보, 하드웨어 안전제거 버튼, 프로그램, 툴등을 포함합니다.

[ 안전 제거 버튼 ]

하드디스크를 제거하기 위해서, 안전 제거 버튼을 클릭하십시오.

일부 모델에서는 이 기능을 제공하지 않으며, 흐릿한 색상으로 언락 버튼이 나타납니다.
삼성 오토백업을 통해서 정기적으로 백업이 된 원본은 초기 백업시에만 전체를 백업 하며, 실시간 백업(백업된 데이터를 모니터링 하고 변경된 데이터만 백업)은 사용자의 편의를 위해서, 나중에 실행이 됩니다.

Samsung SecretZone™ 은 개인 정보 보호 솔루션으로, 삼성 외장하드의 디스크암호화를 생성하고 사용하게 합니다.
Samsung SecretZone™ 사용으로 안전하고 편리하며 중요한 개인 데이터를 보호 할 수 있습니다.

이 기능은 파워 세팅을 지원하지 않는 외장하드 드라이브와 호환 되지 않습니다.

삼성 드라이브 매니저 사용자 매뉴얼에 제공된 자세한 정보를 참고 하시기 바랍니다.
삼성 드라이브 매니저는 삼성 웹사이트에서 다운로드 할 수 있습니다.

# 문제 해결 법

- USB 케이블의 연결을 확인합니다.
- 외장하드의 LED 광원을 확인합니다.
- 포터블 시리즈 외장하드의 전원 공급을 확인합니다.
  - ■틱틱 거리는 소리는 파워가 부족하다는 것을 알려줍니다.
- 만약에 드라이브를 인식하지 못하면, 다른 USB포트에 삽입해 보십시요.

## 자주 묻는 질문

Q1. 파일 전송시간이 너무 오래걸립니다.
A1. - USB 2.0
만약에 USB 2.0을 지원하지 않은 컴퓨터 이거나, 포터블 시리즈 외장하드 드라이브를USB 2.0에 연결하지 않았다면, 파일 전송 속도가 느려집니다. 포터블 시리즈 외장하드 드라이브를 다른 포트에 연결하거나, 컴퓨터가 USB 2.0을 지원하지 않는다면, 별도의 USB 2.0포트를 구매 하십시오.
- USB 3.0
포터블 3.0 모델의 최고 속도를 사용하기 위해서는 PC나 Host Card가 USB 3.0을 지원해야 합니다.

Q2. 포터블 시리즈 외장 하드의 실제 저장 공간이 패키지에 있는 용량과 차이가 있습니다.
A2. 드라이브에 사용되는 파일 시스템의 유형은 파티션 정렬, 운영체제 그리고 다양한 요인에 의해, 실제 컴퓨터에 표시되는 저장 용량에 영향을 줄 수 있습니다.
(1MB=1,000,000bytes and 1GB=1,000,000,000bytes and 1TB=1,000,000,000,000bytes.)

Q3. 포터블 시리즈 외장하드를 연결하였는데, 컴퓨터는 인식한 것 같지만, 윈도우 탐색기에서는 보이지 않습니다.
A3. 포터블 시리즈 외장하드는 기본적으로 NTFS로 포멧되어서 컴퓨터에 연결하였을 때 일반적으로는 작동합니다. 하지만, 파티션이 지워졌거나, 파일 시스템이 윈도우에서 인식하지 못하는 방식으로 변경되었을 때 드라이브는 윈도우 탐색기에 보이지 않습니다. 드라이브를 FAT32혹은 NTFS로 포맷 해보십시오.
(주의 : 포맷을 하면, 드라이브에 저장된 데이터는 모두 지워집니다.)

Q4. 윈도우XP를 사용하고 있는데, FAT32로 포맷을 할 수 없습니다.
A4. 윈도우 NT를 따르는 운영체제는 FAT32 포맷이 32GB로 제한이 되어있습니다. 따라서, 포터블 시리즈 외장하드를 FAT32로 포맷하기를 원하신다면, 웹사이트에서 포맷 응용프로그램을 다운로드 하셔야 합니다.
(주의 : 포맷을 하면 드라이브에 저장된 데이터는 모두 지워집니다. 진행하기 이전에 백업을 하는 것을 추천드립니다.)

Q5. 컴퓨터가 정상적으로 부팅을 하지 않습니다.
A5. 만약에 포터블 시리즈 외장하드를 연결된 상태로 부팅을 하였다면, 시스템 바이오스에서 외장하드로 부팅을 시도를 할 수 있습니다. 바이오스의 부팅 순서를 변경하거나, 시스템에서 외장하드를 분리하고 다시 부팅을 해보십시오.

Q6. Mac OS를 사용중 파일을 복사할 수 없습니다.
A6. 만약에 드라이브가 NTFS로 포맷이 되어있다면, 드라이브에 저장된 데이터는 MAC시스템에서는 읽기만 가능합니다.
Mac OS 운영 체제에서 드라이브를 사용하기 위해서, MAC OS용 NTFS 드라이버를 사용하거나 드라이브를 다시 포맷 하십시오.
삼성 NTFS 3G 드라이버 : 14 페이지 참고
재포맷 : 20페이지 참고

# 부록

**주의** - 파티셔닝과 포맷은 드라이브에 있는 모든 데이터를 영구적으로 삭제합니다. 사용자의 파일이 백업되지 않았거나 신뢰성 또는 데이터 읽기 기능을 확인하지 않았다면, 시도하지 마시기 바랍니다.

## 파티셔닝과 파일 시스템 변경

포터블 시리즈 외장하드 드라이브의 파티셔닝과 파일 시스템 변경이 가능합니다.

- FAT32로 재포맷
- NTFS로 재포맷
- 매킨토시에서 재포맷

## FAT32 재포맷

-외장하드 드라이브를 FAT32로 재포맷 하기위해서, 삼성 포맷 유틸리티를 사용하거나 삼성 드라이브 매니저를 사용하십시오.
삼성 포멧 유틸리티 : http://samsunghdd.seagate.com 에서 로그인

## NTFS로 재포맷

### 다음과 같은 방법으로 윈도우XP에서 NTFS로 포맷을 합니다.

- 포터블 시리즈 외장하드를 컴퓨터에 연결합니다.
- 화면 좌측하단의 '시작' 버튼을 클릭합니다.
- '내컴퓨터'를 우클릭하고, '관리' 를 선택합니다.
- '컴퓨터관리' 툴에서 '디스크관리'를 선택합니다.
- 포맷을 하고 싶은 드라이브를 우클릭 하고 '드라이브삭제'를 선택합니다.
- 드라이브의 파티션이 삭제가 되면, 포멧을 하고 싶은 드라이브를 우클릭하고 '새 드라이브'를 아래의 도표대로 선택합니다.
- 파티션 마법사에서 '기본 파티션'을 생성하고 원하는 파티션 크기를 선택합니다.
- 파일시스템' 메뉴에서 NTFS를 선택하고 포맷 합니다.

## 매킨토시에서 포맷

### 다음과 같은 방법으로 Mac OS X에서 포맷을 합니다.

- Mac OS X의 디스크 관리자 툴을 실행합니다.
- 데스크탑에서 메인 드라이브 폴더를 열고, '어플리케이션' 폴더를 열고 '유틸리티'폴더를 엽니다.
- '디스크 유틸리티' 파일을 선택합니다.
- 포맷하고 싶은 드라이브를 선택합니다.
- '지우기'메뉴를 선택합니다.
- '볼륨 포맷'에서 'Mac OS Extended(Journaled)'를 선택하고 '지우기'버튼을 클릭합니다.
- 포맷이 완료되면, 데스크탑에 드라이브가 표시됩니다.

# 제품 인증

KC (Korea Certification)

이 마크가 표시된 제품 및 악세사리 들은 수명이 다한 다른 생활 폐기물과 함께 처리 되어서는 안됩니다. 무분별한 쓰레기 폐기로부터 자연과 인간의 건강을 보호하기 위해 제품을 다른 종류의 폐기물과 분리하고 물적 자원의 항구적인 재사용을 촉진하기 위해 책임지고 재활용 하시기 바랍니다.

일반 사용자의 경우, 환경적으로 안전한 재활용을 위한 제품의 처리 방법이나 장소에 관한 자세한 정보를 원하신다면 제품을 판매한 소매상이나 지방 관공서에 문의 하시기 바랍니다. 사업자의 경우, 공급자에게 연락 하여 구매 계약서의 조항과  계약 조건을 점검하시기 바랍니다. 제품 폐기시, 이제품과 다른 화학 폐기물을 섞어서 처리하지 마십시오.

B급 기기(가정용 방송 통신기기)

이 기기는 가정용(B급)으로 전자파 적합 등록을 한 기기로서 주로 가정에서 사용하는것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

All rights reserved. Seagate is the trademark or registered trademark of Seagate Technology LLC or one of its affiliated companies in the United States and/or other countries. Samsung and the Samsung logo are trademarks of Samsung Electronics Co., Ltd. All other trademarks or registered trademarks are the property of their respective owners. When referring to drive capacity, one gigabyte, or GB, equals one billion bytes and one terabyte, or TB, equals one thousand billion bytes. Your computer's operating system may use a different standard of measurement and report a lower capacity. In addition, some of the listed capacity is used for formatting and other functions and will not be available for data storage. Quantitative usage examples for various applications are for illustrative purposes. Actual quantities will vary based on various factors, including file size, file format, features, and application software. The export or re-export of hardware or software containing encryption may be regulated by the U.S. Department of Commerce, Bureau of Industry and Security (for more information, visit www.bis.doc.gov) and controlled for import and use outside of the U.S. Actual data rates may vary depending on operating environment and other factors. Seagate reserves the right to change, without notice, product offerings or specifications.

Seagate Technology LLC, 10200 S. De Anza Blvd, Cupertino, CA 95014 U.S.A.
Seagate Technology International, Koolhovenlaan 1, 1119 NB Schiphol-Rijk, The Netherlands

제조원 : Seagate Technology, LLC./중국
판매원 : 삼성전자(주)
기술지원 및 전문상담 : 080-579-0880(Seagate)